## Kofloc流量计输出值不稳定维修故障处理

产品名称	Kofloc流量计输出值不稳定维修故障处理
公司名称	常州昆耀自动化科技有限公司
价格	368.00/台
规格参数	流量计维修:维修技术强 维修有质保:维修工程师30+ 可开票:维修速度快
公司地址	常州经济开发区潞城街道政大路1号
联系电话	13961122002 13961122002

## 产品详情

Kofloc流量计输出值不稳定维修故障处理注意水是否会顺着电缆线流入放大器盒内,接线时,在电气接口外部将电缆线弯成U形。安装流量计的周围须有充裕的空间,应有照明灯和电源插座,以便安装接线和定期维护。流量计的接线要远离电噪声,如有功率变压器、电动机和电源等。流量计安装点附近不能有无线电收发机存在。否则离频噪声会流量计的正常使用。

Kofloc流量计输出值不稳定维修故障处理

1、检查电磁流量计是否处于通电状态。如果电磁流量计处于断电状态,则检查电压。如果不存在电压,则检查编组柜中的 MCB。MCB 可能处于跳闸状态。如果发现 MCB 处于跳闸状态,则首先检查现场连接。电磁流量计的电源连接位于单独的隔间内。问题可能是此隔间短路或进水。(电磁流量计的电源回路中也会有保险丝。还要检查保险丝)。2、检查电磁流量计变送器中传感器的连接。为此,提供了除电源线隔间以外的单独隔间。根据供应商手册验证连接。如果连接有任何问题,请更正连接。还要检查传感器头上的连接。连接应按照供应商手册进行。3、如果存在电压但流量计未通电,则还要检查印刷电路板(PCB)上的保险丝。检查保险丝的健康状况。如果发现故障,请更换功率卡。4、现在检查连接电磁流量计变送器和传感器的电缆是否健康。5、如果电磁流量计的变送器直接安装在传感器上,则检查电磁流量计变送器中的连接。6、检查电磁流量计变送器和传感器的接地情况。按照供应商手册正确接地的指导方针。7、根据数据表检查所有配置数据。电磁流量计有很多组态数据。检查配置中的 GK、GKL 和 f-field值。对于特定的电磁流量计,有一对变送器和传感器。如果我们使用带有不同传感器的不同变送器,那么测量的流量值就会出现问题。变送器铭牌上有 GK、GKL 和 f 场值。验证变送器铭牌和传感器铭牌上的序列号。两者都应符合供应商提供的数据表。8、如果流量显示为负值,则检查电磁流量计的安装方向。

安装方向可能不正确。从配置改变流向或可以改变传感器安装方向。

压力的变化可能使管道内液体逸出所含的空气或者因管道内的压力低于流体的饱和蒸汽压,使部分液体变成蒸汽,也可能因介质的负压使外面的气体被吸入管道内,这些气体随着被测液体流动,造成仪表指示值增大,出现正误差。。如气体,液体,蒸气等多种介质,其特点是压力损失小,量程范围大,精度高,在测量工况体积流量时几乎不受流体密度,压力,温度,粘度等参数的影响,无可动机械零件,因此可靠性高,维护量小,仪表参数能长期稳定,法兰对夹型涡街流量计采用压电应力式传感器。。如果\_电磁流量计选型应考虑流体是否有腐蚀性,如果有腐蚀性的,需要对衬里材料提出耐腐蚀要求,当一个导电物体在磁场中运动时,导体切割磁力线,导体两端产生感应电动势,感应电动势的大小与导体长度,磁感应强度和导体运动速度成正比。。

而发生转动,同时电动指针通过刻度盘指示出此时流量智能型金属管浮子流量计智能远传型,由智能型指示器中的随动磁钢与浮子内磁钢耦合,而发生转动,同时带动传感磁钢及指针,通过一个磁传感器将磁场变化转化成电信号,经A/D转换,数字滤波,微处理器处理,D/A输出,LCD液晶显示,来显示出瞬时流量及累积流量大小。

酸,碱等的腐蚀,不耐较纯的还原性酸(硫酸,)的腐蚀,但如酸中含有氧化剂(如和含有Fe,Cu离子的介质)时则腐蚀大为降低,钽具有优良的耐腐蚀性和玻璃很相似,除了氢氟酸,浓硫酸外,几乎能耐一切化学介质(包括沸点的。。检测元件和仪表表体等,转换器包括前置放大器,滤波整形电路,D/A转换电路,输出接口电路,端子,支架和防护罩等,年来,智能式流量计将微处理器,显示通讯及其他功能模块设置在转换器内,旋涡发生体是检测器的主要部件。。在传感器的上下游2D处分别设置管道紧固装置,分体式电磁流量计安装注意点:分体式电磁流量计的传感器应垂直安装,并且流体自下而动,以满足固,液两项处于混合的状态,原因是如介质中有固体物(泥沙,小石子颗粒等)容易发生沉淀的情况。。

Kofloc流量计输出值不稳定维修故障处理不耐较纯的还原性酸(硫酸、盐酸)的腐蚀,但如酸中含有氧化剂(如硝酸和含有Fe、Cu离子的介质)时则腐蚀大为降低。钽具有优良的耐腐蚀性和玻璃很相似,除了氢氟酸、浓硫酸外,几乎能耐一切化学介质(包括沸点的盐酸、硝酸和175°C以下的硫酸)的腐蚀,在碱中不耐腐蚀。高精度电磁流量计口径及流量的选择公称通径(mm)可测量流量范围(m3/h)测量流量范围(m3/h)分称通径(mm)可测量流量范围(m3/h)测量流量范围(m3/h)305276.302~254380.0543~1.80860.0543~1.808635017.31~4154103.86~3461100.0142~3.39120.0848~2.82640022.61~5425135.65~4521150.0318

~ 7.63020.1908 ~ 6.358545028.62 ~ 6867171.68 ~ 5722200.0566 ~ 13.56480.3392 ~ 11.30450035.33 ~ 8478211.95 ~ 7 065250.0883 ~ 21.1950.5298 ~ 17.662560050.87 ~ 12208305.2 ~ 10173320.1447 ~ 34.72580.8682 ~ 29.938270069.24 ~ 16616415.4 ~ 13847400.2261 ~ 54.25921.3565 ~ 45.21680090.44 ~ 21703542.6 ~ 18086500.3533 ~ 84.782.1195 ~ 70 .65900114.46 ~ 27468686.7 ~ 22890650.5970 ~ 143.283.5819 ~ 119.391000141.3 ~ 33912847.8 ~ 28260800.9044 ~ 217 .035.4259 ~ 180.861200203.5 ~ 488331221 ~ 406941001.413 ~ 339.128.478 ~ 282.61400277 ~ 664671662 ~ 553891252 .2079 ~ 529.8713.2468 ~ 441.561600361.8 ~ 868142171 ~ 723451503.1793 ~ 76319.0755 ~ 635.851800457.9 ~ ~ 9156 22005.652 ~ 135633.912 ~ 1130.4产品展示高精度电磁流量计安装示意图高精度电磁流量计现场实物安装图高精度电磁流量计相关证书靶式流量计测量原油有哪些优点\_靶式流量计具有耐磨损、耐赃污、抗震动的特点。 kjgsedgvfrgvs